

CEMIBRIT

# Cembrit Construction

Pure en onbehandelde vezelcementplaat  
voor gevel en ruwe bouwtoepassingen





# Cembrit, Sterk in vezelcement

## Sterk Recept

Het geheim achter de indrukwekkende sterkte en duurzaamheid van Cembrity vezelcement panelen bevindt zich in ons productieproces. Zeer dunne lagen vezelcement worden onder enorme druk op elkaar geperst alvorens ze gedurende een aantal weken aan de lucht gedroogd worden. Versterkt door zorgvuldig geselecteerde vezels, maken de vele laagjes vezelcement de panelen tot één van de duurzaamste bouwmaterialen.

## Beproefde kwaliteit

Cembrity panelen worden gedekt door een reeks van certificaten die hun prestaties en de naleving van diverse strenge normen benadrukken:

- het kwaliteitsmanagementsysteem ISO 9001
- het milieumanagementsysteem ISO 14001, Bureau Veritas Certification Finland
- gezondheid en veiligheidsmanagement OHSAS 18001
- de CE-conformiteitsverklaring
- Europese Verordening bouwproducten nr. 305/2011/EU, CPR
- EN 12467:2012 vlakke vezelcement platen
- de Environmental Product Declaration MD-16001-EN volgens ISO 14025 en EN 15804
- de A2-s1,d0 brandklasse volgens EN 13501-1, wat betekent dat ze praktisch onbrandbaar zijn.

Cembit geeft dan ook 15 jaar productgarantie op de Cembrity Construction.

## Natuurlijke ingrediënten

Met de sterke samenstelling van cement, minerale vulstoffen, cellulose, organische vezels ... en niet te vergeten een scheutje water, zijn Cembrity vezelcement platen opgebouwd uit natuurlijke en milieuvriendelijke grondstoffen.

## Uitstekende milieubalans

Cembrity gevelpanelen dragen het IBU zegel – de groene voetprint van Wieg tot Werk. Het zegel is gebaseerd op een Environmental Product Declaration (EPD) uitgevoerd door het Instituut Bouw en Milieu. Het EPD beschrijft de milieu-impact van het bouwproduct. Het rapport is bedoeld ter bevordering van de duurzame ontwikkeling van de bouw. De volledige EPD is online beschikbaar.



# Puur vezelcement. Onbehandeld. Natuurlijk.

Cembrit Construction gaat terug naar de basis : onbehandeld vezelcement voor die authentieke, grijze tint. Maar dat niet alleen.

Cembrit Construction wordt gekenmerkt door zijn robuustheid en zijn eenvoud in het gebruik. Het materiaal, al jarenlang gebruikt in de Scandinavische landen, is bestand tegen allerlei weersomstandigheden: vorst en dooi, hitte en kou of extreme regenval.

De panelen zijn tevens vormvast en bestand tegen rotten en schimmelgroei. Samengesteld uit louter natuurlijke materialen is het een uitstekende keus voor eigentijds bouwen. De platen worden gebruikt voor zowel gevelplaat bij geventileerde gevels als vormvaste bouwplaat voor binnen en buiten.

Beschikbaar in standaardformaat of op maat gezaagd volgens uw specificaties.





# Cembrit Construction

## Afmetingen

Gekantrecht	mm		1200 x 2500
	mm		1200 x 3050
	mm		1250 x 2500
	mm		1250 x 3050
Dikte	mm		6 - 8
Gewicht	kg/m <sup>2</sup>	6 mm	10,8
		8 mm	15,7
Densiteit	kg/m <sup>3</sup>		>1700

## Eigenschappen

Door-en-door gekleurd			Ja
Oppervlakte behandeld of gecoat			Neen
Aantal kleuren			1
Categorie	EN 12467		NT A3 I
Brandklasse	EN 13501		A2-s1,d0





# CEMBRIT

**Cembrit N.V. / S.A.**

[www.cembrit.be](http://www.cembrit.be)

**België/Luxemburg**  
Kontichsesteenweg 50  
2630 AARTSELAAR  
T +32 (0)3 292 3010  
F +32 (0)3 294 4870  
E [info@cembrit.be](mailto:info@cembrit.be)

Cembrit is één van de leidende vezelcementfabrikanten in Europa voor dak- en geveloplossingen. Met moderne productiefaciliteiten in Finland, Polen, Tsjechië en Hongarije en een breed lokaal distributienetwerk zijn wij een aantrekkelijke partner voor zowel architecten als aannemers. Bij Cembrit zijn we er trots op dat wij u een breed assortiment producten kunnen aanbieden, dat bijna elke behoefte dekt voor gevel en dak. Onze technische afdeling staat altijd klaar met advies en begeleiding in alle fasen van het bouwproces - van bouwtekening tot onderhoudsadvies. Alle vezelcement producten van Cembrit worden volgens de strengste kwaliteitsnormen in onze ISO-gecertificeerde fabrieken geproduceerd.